デジタル濁色度計

Digital Turbidity / Color Meter

型式：WA-PT-4DG

価格：95,000円（税別）

手のひらサイズのコンパクト水質計です。濁度と色度を同時に測定し、ワンタッチで表示の切り換えができます。
受水槽、上水道（浄水場）、簡易専用水道、プール、公衆浴場などの水質管理に最適です。測定時に試薬は必要ありません。

包装外形 約298L×192W×93H mm　梱包重量 約800g

測定項目	濁度	色度
測定範囲	0.0～20度	0.0～50度
検定	ポリスチレン標準液による	塩化白金酸コバルト標準液による
表示分解能	0.1度	0.5度
測定波長	870nm	390nm

測定方式	透過光測定法	電源	単4アルカリ乾電池（3本）
繰り返し精度	±1%F.S.（周囲温度：25℃）	電池寿命	約2,000回測定可能
検水量	10mL	主要材質	本体：ABS、セル：PMMA
使用周囲温度	-5℃～+40℃ 湿度90%Rh以下	本体寸法	145L×68W×48H mm
測定水温条件	+5℃～+30℃（結露状態を除く）	重量	約210g（乾電池含む）
オートパワーOFF	操作終了から10分後	付属品	交換用セル2個、単4アルカリ乾電池3本、清掃用ワイパー、セル洗浄液、ゼロの水（250mL）、取扱説明書
保護構造（セル装着時）	IP65（防噴流型）		

測り方

電源を入れ、検水をセルの標線まで入れます。

蓋を閉め、測定ボタンを押すと測定値が表示されます。

モードボタンを押し濁度と色度の表示を切り換えます。

補充品

型式	製品名	内容	価格
4DG-CS5	セル5個パック	デジタル濁色度計用セル 5個、セル洗浄液 1本、清掃用ワイパー 1枚	5,000円（税別）
WA-PT-4W25	0（ゼロ）の水	250mL 1本	600円（税別）

ポータブル濁度センサ（デジタル濁度計）

オプテックス（株）製
Digital Turbidity Meter

型式：TD-M500

価格：180,000円（税別）

採水しにくい場所でも検出部を検水に漬けるだけで、濁度を測定し、デジタルで表示します。

包装外形 約93L×197W×115H mm
梱包重量 約760g

測定方法	透過光方式（近赤外吸光光度法）
測定範囲	0.0～500度（ホルマジン度）
表示分解能	0.1度（0.0～99.9度） 1度（100～500度）
電 源	9Vアルカリ乾電池（6LR61）×1個
検出部ケーブル長	5m
寸 法	変換部：160×44×42mm 検出部：φ30×116mm
重 量	約600g（乾電池含む）